

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

D L P 21-4-71 175206

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION DE LA RÉGION PARISIENNE

PARIS, HAUTS DE SEINE, SEINE ST DENIS, VAL DE MARNE, ESSONNE, VAL D'OISE, YVELINES, SEINE ET MARNE

RÉGISSEUR RECETTES-AVANCES - D.D.A. PROTECTION DES VÉGÉTAUX, 47 Av. Paul-Doumer, (93) MONTREUIL-S-BOIS - 287 76-71

C. C. P. PARIS 9063-96

ABONNEMENT ANNUEL

25 F

BULLETIN N° 127

SUPPLEMENT N° 1

20 AVRIL 1970.

TAVELURES DU POIRIER ET DU POMMIER.

CULTURES FRUITIÈRES

La situation est la suivante :

- Accroissement considérable de la végétation (feuilles et bourgeons);
- Nombreux périthèces arrivés à maturité tant pour la T. du poirier que pour la T. du pommier, donc possibilité de libération importante d'ascospores lors des prochaines pluies.

Les risques de contamination deviennent plus sérieux; la protection doit donc être aussi parfaite que possible.

D I V E R S

- ACARIENS, PSYLLES, PUCERONS : Nouvelles sorties de T. urticae (Araignée jaune); tout début d'éclosion de P. ulmi (Araignée rouge); premiers dégâts de Phytopte du Poirier. Nouvelles pontes, parfois abondantes de Psylles du Poirier; premières éclosions larvaires. Premières colonies de Puceron vert du Pommier.

Utiliser éventuellement pour les Pucerons un insecticide de contact (voir bulletin n° 126), pour les Psylles : Lindane 30 g., Oléoparathions : 25 g. m.a./hl.

- CHENILLES DEFOLIATRICES : Premières attaques de Tordeuses et Cheimatobie. Nouveaux dégâts de Bombyx cul-brun. Peuvent être utilisés : Arseniate de Plomb 80 g., Azinphos : 40 g., Lindane : 20 g., Parathion éthyl 25 g., Parathion méthyl : 30 g., Phosalone : 60 g. de m.a./hl.

CECIDOMYIE DES POIRETTES, ANTHONOME DU POMMIER : Ne plus intervenir contre la Cécidomyie après le stade E2, et contre l'Anthonome après le stade B.

-HOPLOCAMPES DU POIRIER ET DU PRUNIER : Le traitement est à effectuer au début de la chute des pétales (stade G) pour le poirier, aux 3/4 de la chute des pétales pour le prunier. Il ne se justifie que dans les vergers attaqués l'année dernière. Peuvent être utilisés : Lindane et Parathion éthyl : 20 g., Diazinon et Parathion méthyl : 25 g., Azinphos : 50 g., Phosalone : 60 g., Carbaryl et Malathion : 75 g. de m.a./hl.

-OIDIUM DU POMMIER, MONILIA DU CERISIER ET DU PRUNIER : Les conditions sont favorables au développement de l'Oïdium; les risques de développement du Monilia sont à craindre avec une période pluvieuse. Poursuivre la protection.

CULTURES LEGUMIÈRES

-MOUCHE DU CHOU : Premières sorties d'adultes vers le 10 avril.

-TEIGNE DU POIREAU : Des éclosions devraient intervenir prochainement. Surveiller les cultures grainières où les jeunes plantations; les autres Alliées cultivées (Ail, Oignon ...) sont également attaquées, mais à un moindre degré que le poireau. Si nécessaire, utiliser : Lindane : 30 g., Parathion méthyl : 40 g., Malathion : 75 g., de m.a./hl.

-SITONE DU POIS : Les premiers adultes sont apparus. Produits à utiliser : Parathions 25 g., Lindane : 30 g., Phosalone : 60 g. de m.a./hl.

-MOUCHE DE L'ASPERGE : Dans les jeunes cultures, non encore entrées en production, le premier traitement est à appliquer dès que les pousses sortent du sol.

-TARSONEME DU FRAISIER : Cet acarien peut être combattu avant floraison avec : Diazinon et Endosulfan : 60 g., Dicofol : 60 g. de m.a./hl.

P250

-POURRITURE GRISE SUR FRAISIER (BOTRYTIS) : La lutte commence au début de la floraison et se poursuit jusqu'au début du rougissement des fruits. Utiliser : Bénomyl : 30 g., Dichlofluanide : 125 g., Thirame : 320 g. de m.a./hl à raison de 1 500 à 2 000 l. de bouillie hectare.

-DIDYMELLA DU FRAMBOISIER : Des contaminations sont à craindre au cours des prochaines pluies. Pour protéger la végétation, utiliser : Bénomyl : 30 g., Captane : 150 g., Dithianon : 50 g., Mancozèbe : 160 g., Thirame : 200 g. de m.a./hl.

GRANDES CULTURES

-MELIGETHES DU COLZA : Les conditions climatiques ont été favorables à l'activité de ce ravageur et des populations souvent importantes ont nécessité une intervention. Surveiller les cultures qui n'ont pas encore été traitées. Tenir compte avant toute intervention de ce que la végétation, par suite de son développement rapide, devient de moins en moins sensible aux attaques de cet insecte. Un traitement ne se justifie plus dès que les colzas ont atteint la pleine floraison.

-CHARANCON DES SILIQUES : Les charançons sont présents dans de nombreuses cultures. La population est souvent faible; elle est plus importante dans la région de Montereau, le Gâtinais le Sud de l'Essonne et surtout dans la région de Melun. Les femelles ne représentent guère que 30 % de l'ensemble des adultes et ne sont pas encore capables de pondre, bien que des accouplements aient déjà eu lieu. Il peut être intéressant, dans le cas où une intervention contre les Meligèthes est encore nécessaire et où la population de charançons est élevée, d'effectuer un traitement avant floraison, en utilisant un produit à une dose efficace contre ces deux insectes.

PROTECTION DES ABEILLES : Seuls les produits reconnus non toxiques pour les abeilles (voir Bulletin n° 127) sont autorisés pendant la pleine floraison (Colza : 50 % des pieds avec au moins une fleur ouverte ou plus de 100 fleurs par mètre carré).

- DERNIERE INFORMATION - CULTURES FRUITIERES.

-TORDEUSE DE LA PELURE (Capua reticulana) : Cet insecte qui sévissait depuis plusieurs années dans la région Nord-Picardie étend sa zone d'activité. Des attaques importantes viennent d'être signalées dans les vergers de la vallée de l'Ourcq. La lutte doit être entreprise lorsque les jeunes chenilles quittent leurs refuges hivernaux et avant qu'elles soient cachées dans les feuilles enroulées. Un ester phosphorique permet de réduire sérieusement les populations hivernantes.

L'Ingénieur et le Technicien
chargés des Avertissements Agricoles,

H. SIMON et R. MERLING.

L'Inspecteur
de la Protection des Végétaux,

R. SARRAZIN.

Dernière note : Bulletin 127 - 7 AVRIL 1971.

Imprimerie de la Station de la Région Parisienne - Directeur-Gérant : L. BOUYX.
47, Av. Paul Doumer - 93 - MONTREUIL-SOUS-BOIS.